

2024年6月20日

下記の通り第50回量子情報技術研究会 学生発表賞の受賞者が決定いたしましたのでお知らせします。

## 第50回量子情報技術研究会 学生発表賞 受賞者一覧

受賞内定者氏名（応募時所属） 「発表タイトル」著者
内海 武尊（東京大学） 「量子特異値変換を用いた一般のノイズに対するデコーダの明示的構成」 中田芳史
坪内 健人（東京大学） 「Symmetric Clifford twirling for cost-optimal quantum error mitigation in early FTQC regime」 三橋洋亮・Kunal Sharma・吉岡信行
郭 優佳（名古屋大学） 「量子的な重ね合わせ状態の時空における重力レンズ効果」 南部保貞
鈴木 大寛（京都大学） 「スラブ導波路型擬似位相整合素子による 超広帯域もつれ光子対生成に関する研究」 阿部尚文・久光 守・徳田勝彦・岡本 亮・竹内繁樹

※なお、受賞式は、2024年11月26日（火）の予定です。

電子情報通信学会エレクトロニクスソサエティ  
量子情報技術特別研究専門委員会  
委員長 村尾 美緒